海外利用

国際ローミング（WORLD WING）の概要 …… 328
海外で利用できるサービス …… 329
海外利用の準備と確認 …… 329
滞在国で電話をかける …… 331
滞在国で電話を受ける …… 332
ネットワークの検索方法を設定する …… ネットワークサーチ設定 332
優先的に接続するネットワークを設定する …… 優先ネットワーク設定 333
現在の在圏状態を表示する …… 在圏状態表示 333
国際ローミング中の待受画面を設定する …… 333
ローミングガイダンスを設定する …… ローミングガイダンス設定 334
国際ローミング中の着信を規制する …… ローミング時着信規制 334
国際ローミング中にネットワークサービスを利用する …… ネットワークサービス 334

国際ローミング（WORLD WING）の概要

国際ローミング（WORLD WING）とは、FOMAネットワークのサービスエリア外の海外でも、提携する通信事業者のネットワークを利用して通話やｉモードなどが利用できるサービスです。

- 2005年9月1日以降にFOMAサービスをご契約いただいたお客様はWORLD WINGのお申し込みは不要です。ただし、FOMAサービスご契約時に不要である旨お申し出いただいたお客様や途中でご解約されたお客様は、再度お申し込みが必要です。
- 2005年8月31日以前にFOMAサービスをご契約でWORLD WINGをお申し込みいただいていないお客様はお申し込みが必要です。
- 一部ご利用になれない料金プランがあります。
- WORLD WINGに対応しているFOMAカード（緑色／白色）をFOMA端末に取り付けておく必要があります。
- 海外のドコモのローミングエリア※1のみで利用できます。エリアやご利用料金についての詳細は、ドコモの『国際サービスホームページ』をご覧ください。
- ドコモのローミングエリアは、世界標準規格である3GPP※2に準拠した第3世代移動通信ネットワークです。
- 海外でFOMA端末をご利用いただく前に、以下をあわせてご覧ください。
  -『ご利用ガイドブック（国際サービス編）』
  -『ご利用ガイドブック（ネットワークサービス編）』

※1 本FOMA端末は3Gサービスエリアのみ対応しています。GSM／GPRSサービスエリアでは利用できません。

※2 3GPP（3rd Generation Partnership Project）は、第3世代移動通信システム（IMT-2000）に関する共通技術仕様開発のために設置された地域標準化団体です。

■ 主要国の国番号

国際電話を利用するときや国際ダイヤルアシスト設定などで利用します。

地　域	番　号	地　域	番　号
アメリカ合衆国	1	ドイツ	49
イギリス	44	トルコ	90
イタリア	39	日本	81
インド	91	ニューカレドニア	687
インドネシア	62	ニュージーランド	64
エジプト	20	ノルウェー	47
オーストラリア	61	ハンガリー	36
オーストリア	43	フィジー	679
オランダ	31	フィリピン	63
カナダ	1	フィンランド	358
韓国	82	フランス	33
ギリシャ	30	ブラジル	55
シンガポール	65	ベトナム	84
スイス	41	ベルー	51
スウェーデン	46	ベルギー	32
スペイン	34	香港	852
タイ	66	マカオ	853
台湾	886	マレーシア	60
タヒチ（仏領ポリネシア）	689	モルディブ	960
チェコ	420	ロシア	7
中国	86		

- 国番号については、ドコモの『国際サービスホームページ』をご覧ください。

海外で利用できるサービス

滞在国の通信事業者とネットワークによって、利用できる通信サービスが異なります。

- サービスに対応している国・地域および通信事業者などの情報については、ドコモの『国際サービスホームページ』をご覧ください。
- 滞在国のネットワークの状況などにより、通話時間、待受時間が通常の半分程度になることがあります。
- パケット通信料は日本国内とは異なります。

◆通信サービス

- 音声電話※1
- テレビ電話※1、2
- iモード接続※3
- iモードメール
- SMS
- iチャネル※4
- データ通信（パケット通信）※5

※1 2in1利用時はBナンバーでの発信はできません。
マルチナンバー利用時は付加番号での発信はできません。

※2 海外の特定3G通信事業者をご利用のお客様、またはFOMA端末をご利用のお客様と国際テレビ電話ができます。

※3 フルブラウザとテレビリンク一覧からのデータ放送サイトへの接続を含みます。ただし、海外でワンセグ視聴はできません。
プリインストールiアプリの「日英版しゃべって翻訳 for F」「日中版しゃべって翻訳 for F」は海外でも利用できます。

※4 iチャネルの受信ごとにパケット通信料がかかります。ベーシックチャネルの自動更新も同様です。

※5 海外ではパソコンなどと接続して行う64Kデータ通信は利用できません。
卐(赤)が表示されているときは、音声電話とSMSの発着信のみ利用できます。

■SMS
ドコモ以外の海外通信事業者をご利用のお客様との間でも送受信が可能です。ご利用可能な国・海外通信事業者については、ドコモの『国際サービスホームページ』をご覧ください。

- 宛先がFOMA端末の場合は、日本国内と同様に相手の電話番号をそのまま入力します。
- 宛先がドコモ以外の海外通信事業者の場合は、相手の電話番号の前に「+」と「国番号」を入力します。または、「010」「国番号」「相手の携帯電話番号」の順で入力します（相手の電話番号が「0」で始まる場合は、「0」を除いた電話番号を入力します）。
- 海外の通信事業者を利用している相手に送信したSMSの本文中に相手側が対応していない文字が含まれる場合は、それらの文字が正しく表示されないことがあります。詳細は『ご利用ガイドブック（国際サービス編）』や『ご利用ガイドブック（ネットワークサービス編）』をご覧ください。

◆ネットワークサービス

ネットワークサービスをご契約の場合、設定／解除などの操作を海外からも行えます。

- 設定／解除などの操作が可能なネットワークサービスでも、海外の通信事業者によっては利用できない場合があります。詳細は『ご利用ガイドブック（国際サービス編）』や『ご利用ガイドブック（ネットワークサービス編）』をご覧ください。

海外利用の準備と確認

- 本FOMA端末は3Gサービスエリアのみ対応しています。
- 海外でのご利用料金は毎月のご利用料金と合わせてご請求させていただきます。ただし、渡航先の通信事業者などの事情により、翌月以降の請求書にてお支払いいただく場合があります。また、同一課金対象期間のご利用であっても同じ月に請求されない場合がありますので、あらかじめご了承ください。

◆出発前の準備

❖充電について

- ACアダプタの取り扱い上の注意について→P18
- ACアダプタの充電方法について→P44

❖ i モードの利用

• 詳細は『ご利用ガイドブック（i モード〈FOMA〉編）』をご覧ください。

■ 日本での設定

i Menu→お客様サポート→お申込・お手続き→海外利用のお申込・お手続き→海外利用設定→ i モード利用設定

■ 海外での設定

i Menu→海外利用設定→ i モード利用設定

❖ネットワークサービスの利用

海外で留守番電話サービスや転送でんわサービスをご利用になるには、各ネットワークサービスをご契約いただき、あらかじめ遠隔操作設定を開始にする必要があります。

◆ 滞在国での利用

■ ネットワークに接続する

海外で電源を入れると、自動的に利用可能なネットワークに接続されます。→P332

■ ディスプレイの見かた

• 利用中のネットワークを示すマークと接続中のオペレータ名が表示されます。→P333
• マークの意味は次のとおりです。FOMAネットワークを利用しているときマークは表示されません。
  3G(青)：3Gネットワークに接続中でパケット通信可能
  3G(赤)：3Gネットワークに接続中でパケット通信不可（音声電話とSMSの発着信のみ可能）

■ 日付・時刻

• 自動時刻・時差補正が「ON」の場合は、接続している海外の通信事業者のネットワークから時刻・時差に関する情報を受信すると、FOMA端末の時計の時刻や時差が補正されます。補正されるタイミングは海外の通信事業者によって異なります。
• 自動時刻・時差補正は海外ではご利用いただけない場合があります。その際は手動で日付時刻設定を行ってください。→P47

■ 発信者番号通知

発信者番号通知を設定して発着信しても、利用している通信事業者によっては、発信者番号が通知されなかったり正しく番号表示されなかったりすることがあります。この場合、着信履歴から発信できません。

❖お問い合わせについて

海外での紛失や盗難、精算、故障については、取扱説明書裏面の「海外での紛失、盗難、精算などについて」または「海外での故障に関して」をご覧ください。なお紛失、盗難された後に発生した通話料や通信料もお客様のご負担となりますので、ご注意ください。

• 国際電話アクセス番号、ユニバーサルナンバー用国際電話識別番号の最新情報については、ドコモの『国際サービスホームページ』をご覧ください。

■ 主要国の国際電話アクセス番号（表1）

地　域	番　号	地　域	番　号
アイルランド	00	デンマーク	00
アメリカ合衆国	011	ドイツ	00
アラブ首長国連邦	00	トルコ	00
イギリス	00	ニュージーランド	00
イタリア	00	ノルウェー	00
インド	00	ハンガリー	00
インドネシア	001	フィリピン	00
オーストラリア	0011	フィンランド	00
オランダ	00	フランス	00
カナダ	011	ブラジル	0021／0014
韓国	001	ベトナム	00
ギリシャ	00	ベルギー	00
シンガポール	001	ポーランド	00
スイス	00	ポルトガル	00
スウェーデン	00	香港	001
スペイン	00	マカオ	00
タイ	001	マレーシア	00
台湾	002	モナコ	00
チェコ	00	ルクセンブルク	00
中国	00	ロシア	810

■ ユニバーサルナンバー用国際電話識別番号（表2）

地　域	番　号	地　域	番　号
アイルランド	00	中国	00
アメリカ合衆国	011	デンマーク	00
アルゼンチン	00	ドイツ	00
イギリス	00	ニュージーランド	00
イスラエル	014	ノルウェー	00
イタリア	00	ハンガリー	00
オーストラリア	0011	フィリピン	00
オーストリア	00	フィンランド	990
オランダ	00	フランス	00
カナダ	011	ブラジル	0021
韓国	001	ブルガリア	00
コロンビア	009	ペルー	00
シンガポール	001	ベルギー	00
スイス	00	ポルトガル	00
スウェーデン	00	香港	001
スペイン	00	マレーシア	00
タイ	001	南アフリカ共和国	09
台湾	00	ルクセンブルク	00

- 一部ご利用できない場合があります。
- ユニバーサルナンバーは、上記に記載のある国のみご利用可能です。
- 携帯電話でかけた場合、滞在国内通話料がかかります。
- ホテルから電話される場合、電話使用料を別途ホテルから請求される場合があります（お客様の負担となります）。ホテル側に確認してからご利用ください。
- 携帯電話、公衆電話、ホテルなどからは、ユニバーサルナンバーをご利用いただけない場合が多いためご注意ください。

◆帰国後の設定

帰国後に電源を入れると、自動的にFOMAネットワークに接続されます。接続できない場合は、ネットワークサーチ設定を「オート」に設定し直します。

滞在国で電話をかける

国際ローミングサービスを利用して、海外から音声電話やテレビ電話をかけられます。

- 接続可能な国および通信事業者などの情報についてはドコモの『国際サービスホームページ』をご覧ください。
- テレビ電話の場合、接続先の端末によりFOMA端末に表示される相手側の映像が乱れたり、接続できない場合があります。
- よくかける相手の国名と国番号を国際ダイヤルアシスト設定で登録しておけば、ダイヤル操作が簡単にできます。

◆滞在国外（日本を含む）に電話をかける

1 0（1秒以上）▶国番号▶地域番号（市外局番）▶電話番号を入力▶ ┌ または ●

- 0を1秒以上押すと「+」が入力されます。
- 地域番号（市外局番）が「0」で始まる場合には「0」を除いて入力してください（イタリアなど一部の国・地域では「0」が必要な場合があります）。

❖国番号を選択して滞在国外（日本を含む）に電話をかける

国際ダイヤルアシスト設定の国番号設定に登録している国番号を選択します。

1 地域番号（市外局番）▶電話番号を入力▶ メモ 2 ▶発信方法欄を選択▶ 1 または 2 ▶国際電話発信欄を選択▶ 2 ▶国番号欄を選択▶国番号を選択▶ メモ または ┌ ▶「はい」

地域番号（市外局番）の先頭の「0」が「+」と選択した国番号に変換されます。

- 発信方法で「テレビ電話」を選択した場合には、絵文字を押すと通話中に表示するキャラ電を選択できます。

❖電話帳を利用して滞在国外（日本を含む）に電話をかける

- 電話帳の電話番号が「0」で始まる場合にのみ有効です。
- あらかじめ国際ダイヤルアシスト設定の自動変換機能設定の国番号変換を「ON」に、国番号設定を電話をかける国に設定しておく必要があります。

1 ▶電話帳検索▶相手にカーソル▶または▶「はい」

地域番号（市外局番）の先頭の「0」が「+」と設定した国番号に変換されます。

◆滞在国内に電話をかける

- メッセージが表示されずに発信される場合もあります。

1 電話番号を入力▶または▶「元の番号で発信」

電話帳を利用する：▶電話帳検索▶相手にカーソル▶または▶「元の番号で発信」

◆海外にいるWORLD WING利用者に電話をかける

同じ国に滞在している場合でも、日本からの国際転送となりますので、「+」と日本の国番号「81」を入力して電話をかけてください。

1 0（1秒以上）▶81▶90-XXXX-XXXXまたは80-XXXX-XXXX▶または

滞在国で電話を受ける

日本国内で電話を受けるのと同様の操作で、電話を受けられます。

■ 日本から電話をかけてもらうときは

お客様が日本国内にいるときと同様に、お客様の電話番号を入力して電話をかけてもらいます。

090-XXXX-XXXXまたは080-XXXX-XXXX

■ 日本以外から電話をかけてもらうときは

滞在国に関わらず日本経由で電話をかけるため、日本への国際電話をかけるのと同様の操作で電話をかけてもらいます。

発信国の国際アクセス番号▶81（日本の国番号）▶90-XXXX-XXXXまたは80-XXXX-XXXX

✔お知らせ

- 滞在国に関わらず、いずれの国からの電話であっても日本からの国際転送となります。発信者には日本までの通話料がかかり、着信者には着信料がかかります。

ネットワークサーチ設定

ネットワークの検索方法を設定する

国際ローミング開始時や利用中のネットワークが圏外になったとき、利用可能なネットワークに接続し直します。

- 電波の状態やネットワークの状況によって設定できない場合があります。
- 日本国内ではNTT ドコモ以外の通信事業者は選択できません。

1 MENU［設定／NWサービス］9 1 1▶1～3

- 「オート」にすると利用可能なネットワークに自動的に接続し直します。「マニュアル」にすると、ネットワークを検索し直して接続ネットワーク一覧が表示されるので、接続するネットワークを選択します。
- 「ネットワーク再検索」選択時は各設定の動作が実行されます。

✔お知らせ

- 接続ネットワーク一覧では利用できないネットワークに×が表示されます。
- 次の場合は、オペレータ名表示欄に「select net」と表示され、利用可能なネットワークが選択されて圏内状態となるまでは、通話やメールなどが利用できない場合があります。再度ネットワークを検索し直して選択するか、「オート」にしてください。
  - 「マニュアル」で接続したネットワークの圏外に移動したとき
  - 「マニュアル」にして前回と違うネットワークに移動して電源を入れたとき
  - ネットワークの接続に失敗したとき

優先ネットワーク設定

優先的に接続するネットワークを設定する

- ネットワークサーチ設定が「オート」の場合に有効です。

1 MENU［設定／NWサービス］9 1 1 4

優先順位の高い順に表示されます。詳細情報を表示するときはネットワークを選択します。

2 ネットワークにカーソル▶MENU 2

追加登録する：MENU 1▶1～3▶●

- 最大20件登録できます。
- 「マニュアル登録」のときは、国番号（MCC）を3桁で、ネットワーク番号（MNC）を2～3桁で入力します。「リストから登録」のときは、国名を選択後にネットワークを選択します。「在圏ネットワーク登録」のときは、ネットワークにカーソルを合わせます。

削除する：ネットワークにカーソル▶MENU 3▶1～3▶「はい」▶●

- 1件削除ではカーソルを合わせたネットワークが削除されます。
- 複数削除では選択操作▶●が、全件削除では認証操作が必要です。

3 優先順位を選択▶●

選択した優先順位の上に順位が変更されます。

- 優先順位を最後にする場合は、「〈最後に指定〉」を選択します。

在圏状態表示

現在の在圏状態を表示する

1 MENU［設定／NWサービス］7 5 6

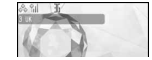
- CSでは音声電話やテレビ電話などが、PSではiモードやiモードメールなどが利用できます。

国際ローミング中の待受画面を設定する

◆オペレータ名表示設定

ディスプレイ上部にオペレータ名を表示します。

- FOMAネットワーク利用時や圏外のときは表示されません。



1 MENU［設定／NWサービス］9 1 2▶1または2

◆デュアル時計設定

滞在国と日本の時刻を表示します。

1 MENU［設定／NWサービス］9 3▶1または2

✓お知らせ

- 時計表示設定の形式に関わらず24時間表示で表示されます。
- 右側に日本の時刻が表示されます。右側に他の国の時刻を表示させる場合は、本設定を「OFF」に、時計表示設定のデザインを「世界時計」にしてタイムゾーンを設定します。
- 待受画面に動画／iモーション、キャラ電、iアプリ設定時、デュアル時計は表示されません。
- 背面ディスプレイには滞在国の時刻が表示されます。

ローミングガイダンス設定

ローミングガイダンスを設定する

発信者に国際ローミング中である旨のガイダンスを流すように設定します。
- 日本国内で設定してください。

1 MENU［設定／NWサービス］8 5

2 1 または 2 ▶「はい」
- 設定内容を確認するときは 3 を押し、「はい」を選択します。

✔お知らせ
- 停止にしても通信事業者で設定している呼出音が流れます。
- 開始にしても通信事業者によっては外国語ガイダンスが流れる場合があります。

ローミング時着信規制

国際ローミング中の着信を規制する

- 海外の通信事業者によっては設定できない場合があります。
- 海外ではパソコンなどと接続して行う64Kデータ通信は利用できません。

1 MENU［設定／NWサービス］9 1 8

2 1 ▶ 1 または 2
- 「全着信規制」ではSMS、iモードメール自動受信を含むすべての着信が、「テレビ電話／64Kデータ規制」ではテレビ電話の着信のみが規制されます。
- 「全着信規制」にしても、iモードサイト表示などの操作によるパケット通信時には、メールなどが受信される場合があります。

ローミング時着信規制を停止する：2
設定内容を確認する：3 ▶「はい」

3「はい」▶ネットワーク暗証番号を入力

ネットワークサービス

国際ローミング中にネットワークサービスを利用する

海外から留守番電話サービスや転送でんわサービスなどの設定を操作します。
- ネットワークサービスの詳細は『ご利用ガイドブック（国際サービス編）』や『ご利用ガイドブック（ネットワークサービス編）』をご覧ください。
- あらかじめ遠隔操作設定を開始にしておく必要があります。
- 海外から操作した場合、ご利用の国の国際通話料がかかります。

◆滞在国で留守番電話（海外）を操作する

1 MENU［設定／NWサービス］9 1 3 ▶項目を選択▶「はい」▶音声ガイダンスに従って操作

◆滞在国で転送でんわ（海外）を操作する

1 MENU［設定／NWサービス］9 1 4 ▶項目を選択▶「はい」▶音声ガイダンスに従って操作

◆滞在国で遠隔操作設定（海外）を操作する

1 MENU［設定／NWサービス］9 1 5 ▶「はい」▶音声ガイダンスに従って操作

◆滞在国で番号通知お願い（海外）を操作する

1 MENU［設定／NWサービス］9 1 6 ▶「はい」▶音声ガイダンスに従って操作

◆滞在国でローミングガイダンス（海外）を操作する

1 MENU［設定／NWサービス］9 1 7 ▶「はい」▶音声ガイダンスに従って操作